PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	Marriage	SIALA CAMBINA MAAA AMAA AMAA
1		siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5
8599IWO PA-FRI Internationales Aktenzeichen	VORGEHEN	
Illeniano aco Arientariani	Internationales Anmeidedatum (Tag/Monat/Jatir)	(Frühestes) Prioritätsdatum
PCT/EP2004/004860	07/05/2004	(Tag/MonaWahr)
Anmelder	0.700,2001	14/05/2003
1.0	2	
ZP FRIEDRICHSHAFEN AG	•	
Dieser internationale Recherchenbericht wur	de von der Internationalen Reche	erchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Artikel 18 übermittelt. Eine Kople wird dem Ir	iternationalen Büro übermitteit.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Dieser internationale Recherchenbericht umf	aßt Insgesamt4	Blätter.
		icht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
	and this replication of the position	он денаниен фителаден zum Было der гесппік реі.
Grundlage des Berichts		
a. Hinsichtlich der Sprache ist die inten	nationale Recherche auf der Grun	ndlage der internationalen Anmeldung in der Sprache
durchgeführt worden, in der sie einge	reicht wurde, sofern unter diesem	n Punkt nichts anderes angegeben ist.
Die internationale Re	echerche ist auf der Grundlage ein	ner bei der Bahörda eingereichten Übersetzung der
internationalen Anme	eldung (Regel 23.1 b)) durchgefüh	nd nei nei neingereithren oberseizung der 11. Molden
_	*	Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz sieha Feld Nr. 1.
Land Control and the part of the part o	anigan unmertrig allementen t	Aucieotia- una/oaer Ammosauresequenz siene Feia Nr. 1.
2. Bestimmte Anaprüche habe	en sich als nicht recherchierbar	Familiana Inioha Cald II)
	al picht die Hich Lecherchiche	'erwiesen (siene reid II).
3. Mangelnde Einheitlichkeit d	ier Erfindung (siehs Feid (ii).	
	IN LIMINAINE (SIGNO I DIG 111).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfind	uno	
X wird der vom Anmelder einge	=	
wurde der Wortlaut von der B		
Maide adi Mendet tali adi P	anorue wie tuigt iestgesetzt:	
	•	
		·
	,	
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
wird der vom Anmelder einger	rolohta Miartinut aanahmine	
		egebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. dem Datum der Absendung dieses Internationalen
THE DESIGNATION OF THE PROPERTY OF THE PROPERT	ип упа пте vonegen.	
6. Hinsichtlich der Zeichnungen		
a. ist folgende Abbildung der Zeichnung	jen mit der Zusammenfassung zu	veröffentlichen: Abb. Nr. 1
X wie vom Anmeider von	meschlagen	The state of the s
	_	lbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.
. Wie von der Reharde	HISTORISH WAT MOSS AND SELECTION	Per veine Applicant Vorgeschlagen hat.
b. Wird keine der Abbildungen mi	i der Zussementer zusse Abbijdung (die Erfindung besser kennzelchnet.
S. Wild keine der Abbliddingen mi	t der Zusammenfassung veröffent	ticht.

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Akterizeichen PCT/EP2004/004860

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES 1PK 7 F16H61/02 F16H59/10

Nach der Internationalen Pateniklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 F16H

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiere fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl., verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

Kategorie®	Dozelsky and Vertical Market	,
rareflous.	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweil erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	✓ US 5 437 204 A (PERSON DENNIS W) 1. August 1995 (1995-08-01) das ganze Dokument	1
X	US 6 110 071 A (COMBS ROGER D ET AL) 29. August 2000 (2000-08-29) das ganze Dokument	1 .
Y ·	EP 0 890 046 B (ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN) 17. November 1999 (1999-11-17) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1,2
Y	US 3 695 121 A (CORRIGAN GORDON D ET AL) 3. Oktober 1972 (1972-10-03) Spalte 1, Zeile 40 - Spalte 1, Zeile 55; Abbildung 1	1,2

X	Weltere Ver	öffentlichungen sin	d der Fortselzung von Feld C zu
	ENHAMMENT LIBU		•

Siehe Anhang Patentfamille

- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- "E" älleres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- "L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelheit er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie Busgeführt)
- "O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P' Veröffentlichung, die vor dem Internationalen Ammeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht keilidlert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: die beanspruchte Erfindung kann ellein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist
- '&' Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfemille ist

Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts

Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche

5. August 2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentisan 2 NL - 2260 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fex: (+31-70) 340-3016

13/08/2004 Bevollmächtigter Bediensteter

Vogt-Schilb, G

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

internationales Aktenzeichen

Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	, , , ,	2004/004860	
egorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Befracht komm	nanden Telle	Betr. Anspruch Nr.	
	US 4 519 273 A (SHIMIZU TAKEO ET AL) 28. Mai 1985 (1985-05-28) das ganze Dokument		1,2	
	+ . *			
	·			
l	•		·	
	•		·	
	· .			
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
		·		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffemtlichungen, die zur seiben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/004860

lm F angefüh	lecherchenbericht irtes Patentdokum	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der. Veröffe∧tilchung
US	5437204	Α	01-08-1995	ĶEI	NE		
US	6110071	A	29-08-2000	KEI	KEINE		·
EP	0890046	В	13-01-1999	DE DE WO EP JP US		D1 A1 A1 T	02-10-1997 23-12-1999 09-10-1997 13-01-1999 20-06-2000 29-02-2000
US	3695121	A	03-10-1972	KEIN	VE	in air 110 an 111 42.4.	**************************************
US	4519273	A	28-05-1985	JP JP JP	1600840 (2020869 58061349 /	В	31-01-1991 10-05-1990 12-04-1983